

Weekly Report

2012.09.17-2012.09.23

黄芯芯

本周工作：

1. 淘宝标签项目：

这周标签项目的工作进展主要有两个：首先是结合了年龄与性别信息结果，并且加上了每个类目的名称，结果就是周三组会上展示的那样；另外实现了用类目购买总量编码类目矩形大小，为了不影响用户投影的效果，使用了图像插值的方法。在这基础上实现利用 SOM 或简单的标签云布局对类目进行有意义的布局。

2. 周末拟了教材第九章的提纲。

3. 课程考试以及看课程要求的一些书和论文。

下周计划：

1. 淘宝那边抽取数据的接口好像有变，争取在改接口时爬更多的属性。

2. 在类目的布局上做点文章，用 SOM 或简单的标签云，看看布局效果如何。

3. 综合多个属性的投影方法。